

# OCCUPATIONAL QUALIFICATION STANDARD

## Farm-worker, level 4

Kutsestandard on dokument, milles kirjeldatakse tööd ning töö edukaks tegemiseks vajalike oskuste, teadmiste ja hoiakute kogumit ehk kompetentsusnõudeid. Kutsestandardeid kasutatakse õppekavade koostamiseks ja kutse andmiseks.

| Occupational title   | Level of Estonian Qualifications Framework (EstQF) |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| Farm-worker, level 4 | 4                                                  |

### Part A DESCRIPTION OF WORK

#### A.1 Description of work

Taimekasvatuse põllumajandustöötaja on oskustöötaja, kes töötab iseseisvalt nii tava- kui mahepõllumajanduslikus ettevõttes. Tema põhilisteks tööülesanneteks on sööda varumine, põlluharimine, sh külvipinna ettevalmistamine, külvamine ning põllumajandusliku maa ja kultuuride hooldamine. Ta koristab ja säilitab saaki ning valmistab selle müügiks ette. Töötamine põllumajanduse tootmisettevõttes eeldab heade põllumajandustavade järgimist ja tegutsemist viisil, mis tagab ohutu toidu ja sööda tootmise.

Taimekasvatuse põllumajanduse kutsealal on ka Taimekasvatustootja, tase 5 kutse.

#### A.2 Tasks

##### A.2.1 Põllu- ja rohumaa kultuuride kasvatamine

1. Mullaproovide võtmine.
2. Viljavaheldusplaani koostamine.
3. Maa külviks ettevalmistamine.
4. Seemnete kvaliteedi hindamine.
5. Põllu- ja rohumaa kultuuride külvamine.
6. Väetamine.
7. Kasvuaegsed hooldustööd.
8. Taimekaitsetööde tegemine.

##### A.2.2 Põllukultuuride koristamine ja säilitamine

1. Küpsusfaasi hindamine, koristamine.
2. Saagi esmane töötlemine, hoiustamine ja säilitamine, proovide võtmine.

##### A.2.2 Rohumaakultuuride koristamine ja säilitamine

1. Koresöödaks kasvatatavate rohumaa kultuuride kasvufaasi hindamine ja tehnika seadistamine.
2. Koresööda valmistamine.
3. Koresööda ladustamine, proovide võtmine.

##### A.2.2 Põllumajandusmasinate hooldamine ning remontimine

1. Põllumajandusmasinate ja -seadmete hooldamine.
2. Masinate ja seadmete ettevalmistamine hoiustamiseks või hooajatöödeks.
3. Tööseadmete kuluosade seisundi määramine ja hindamine.
4. Põllumajandusmasina ja -seadme remontimine.

|                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A.3 Work environment and specific nature of work</b>                                                                                                                                                                                                       |
| Põllumajandustöötaja töö eeldab töötamist nii sise- kui välitingimustes, vajadusel ka puhkepäevadel ja riiklikel pühadel ning öisel ajal. Töös puututakse kokku erinevate allergeenidega (taimekaitsevahendid, tolmu-, pesu- ja desinfektsioonivahendid, jm). |
| <b>A.4 Tools</b>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Põllumajandustöötaja töötab kutsealal kasutatavate põllumajandusmasinate, farmiseadmete ja –tarvikutega (sh infotehnoloogiline riist- ja tarkvara).                                                                                                           |
| <b>A.5 Personal qualities required for work: abilities and characteristics</b>                                                                                                                                                                                |
| Põllumajandustöötaja töö eeldab füüsilise koormuse taluvust, head füüsilist vormi ja tervist. Vajalikud on pingetaluvus, vastutus-, kohanemis- ja koostöövõime ning täpsus ja kohusetunne.                                                                    |
| <b>A.6 Professional preparation</b>                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. taseme põllumajandustöötajal on enamasti erialane kutsekeskharidus ja/või töökohal ning täiendõppes omandatud kutseoskused.                                                                                                                                |
| <b>A.7 Most common occupational titles</b>                                                                                                                                                                                                                    |
| Taimekasvataja.                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>A.8 Regulations governing profession</b>                                                                                                                                                                                                                   |
| Taimekaitsevahenditega töötamine nõuab taimekaitsetunnistust vastavalt taimekaitseseadusele. Töötamine liikurmasinatega nõuab juhtimisõigust vastavalt liiklusseadusele.                                                                                      |

## Part B COMPETENCY REQUIREMENTS

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| <b>B.1 Structure of occupation</b>                  |
| Kutse taotlemisel tuleb tõendada kõik kompetentsid. |

|                        |
|------------------------|
| <b>B.2 Competences</b> |
|------------------------|

### MANDATORY COMPETENCES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>B.2.1 Põllu- ja rohumaa kultuuride kasvatamine</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>EstQF Level 4</b> |
| Tegevusnäitajad<br>1. Mõistab mullaproovide võtmise meetodikat, mullaanalüüsi vajadust ja tulemuste kasutamist; vajadusel võtab mullaproovid vastavalt juhisteile.<br>2. Koostab viljavaheldusplaani vastavalt juhisteile, arvestades kultuuride rotatsiooni põhimõtteid.<br>3. Valmistab maa külviks ette (sh künnab, randaalib/koorib, kultiveerib, äestab, libistab, rullib), lähtudes juhistest.<br>4. Hindab visuaalselt seemnete kvaliteeti ja arvutab külvisenormi enne külvi.<br>5. Seadistab külvil kasutatava tehnika, järgides juhiseid; külvab, valides vastava kultuuri seemned.<br>6. Seadistab väetamisel kasutatava tehnika; laotab külvieelselt ja kasvuaegselt orgaanilisi ja mineraalseid väetisi etteantud väetisnormidega.<br>7. Seadistab hooldustöödel kasutatava tehnika; teeb kasvuaegseid hooldustöid (äestamine, reavahede harimine), arvestades kasvatavat põllukultuuri ja selle kasvufaase.<br>8. Töötleb seemneid taimekaitsevahenditega (puhib) vastavalt juhisteile; teeb taimekaitsetöid vastavalt juhisteile, järgides töö- ja keskkonnaohutusnõudeid ning arvestades põllukultuuride kasvufaase. |                      |
| <b>B.2.2 Põllukultuuride koristamine ja säilitamine</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>EstQF Level 4</b> |
| Tegevusnäitajad<br>1. Määrab küpsusfaasi; seadistab koristustehnika vastavalt juhisteile, koristab ja veab saagi põllult.<br>2. Kuivatab ja vajadusel sorteerib saagi vastavalt juhisteile; valmistab hoidla ette saagi hoiustamiseks; ladustab saagi hoidlasse, arvestades hoiustamiseks ja säilitamiseks vajalikke nõudeid; võtab seemneproovid vastavalt juhisteile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>B.2.3 Rohumaakultuuride koristamine ja säilitamine</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>EstQF Level 4</b> |
| <p>Tegevusnäitajad</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Määrab kasvufaasi; seadistab söödavarumise tehnika vastavalt juhiste.</li> <li>2. Niidab, vaalutab, kaarutab; hindab niite niiskusesisaldust; sileerib niiduse, pressib heina või silomaterjali vastavalt juhistele.</li> <li>3. Valmistab hoidla ette sööda hoiustamiseks; ladustab sööda hoidlasse, arvestades hoiustamiseks ja säilitamiseks vajalikke nõudeid; võtab söödaproovid vastavalt juhistele.</li> </ol>                                                                                                                                                        |                      |
| <b>B.2.4 Põllumajandusmasinate hooldamine ning remontimine</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>EstQF Level 4</b> |
| <p>Tegevusnäitajad</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollib masinate ja seadmete töökorrasolekut (igapäevane tehnikakontroll) ja vajadusel hooldab (puhastab, määrab jm) neid.</li> <li>2. Valmistab masinad ja seadmed ette hoiustamiseks või hooajatoodeks, puhastades ja hooldades neid vastavalt tootja juhistele ja ettevõtte sisekorrale.</li> <li>3. Määrab ja hindab tööseadmete kuluosade seisundit, lähtudes tootja juhistest ja ettevõtte sisekorrast.</li> <li>4. Remondib ja vajadusel asendab tööseadmete ning nende kinnitusmehhanismide osasid vastavalt tootja juhisele ja ettevõtte sisekorrale.</li> </ol> |                      |

## RECURRING COMPETENCES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>B.2.5 Taimekasvataja kutset läbiv kompetents</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>EstQF Level 4</b> |
| <p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. järgib õigusakte, juhendeid, töökorraldusi, -eeskirju, head põllumajandustava ning ohutusnõudeid;</li> <li>2. vastutab oma tööülesannete täitmise eest; tavapärasest erineva olukorra puhul teavitab vastutavat isikut;</li> <li>3. kannab hoolt heakorra, puhtuse ja meeldiva keskkonna eest ettevõttes, järgides hügieeni- ja bioohutusnõudeid, kasutades puhastus- ja desinfektsioonivahendeid;</li> <li>4. tegutseb plaanipäraselt, säästlikult ja tulemuslikult;</li> <li>5. korraldab oma tegevust ja kohandab enda käitumist vastavalt olukorrale;</li> <li>6. osaleb tulemuslikult meeskonnatöös ning suhtleb viisakalt klientide ja kolleegidega;</li> <li>7. täiendab ennast tööalaselt, õpib ja omandab uusi töövõtteid, -meetodeid ja -tehnikaid, mõistab oma panust ettevõttes;</li> <li>8. tuleb toime kriisilukordades; osutab esmaabi nii inimestele kui loomadele;</li> <li>9. kasutab oma töös eesti keelt tasemel B1 ja tööks vajalikul tasemel ühe võõrkeele erialaterminoloogiat;</li> <li>10. kasutab oma töös arvutit vastavalt Digipädevuste enesehindamise skaala Algtasemel kasutaja tasemele (vt Lisa 2).</li> </ol> |                      |
| <p>Hindamismeetod(id):</p> <p>Läbivaid kompetentse hinnatakse teiste kutsestandardis toodud kompetentside hindamise käigus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |

## Part C GENERAL INFORMATION AND ANNEXES

|                                                                                                                                                       |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>C.1 Information concerning compilation and certification of occupational qualification standard and reference to classification of occupations</b> |                    |
| 1. ID of occupational qualification standard in register of occupational qualifications                                                               | 11-22112018-2.2/1k |

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. Occupational qualification standard compiled by:                            | Ann Riisenberg, Eesti Põllumajandus-Kaubanduskoda<br>Marika Oeselg, Olustvere Teenindus- ja<br>Maamajanduskool<br>Küllli Marrandi, Järvamaa Kutsehariduskeskus<br>Miralda Paivel, Olustvere Teenindus- ja<br>Maamajanduskool<br>Kaja Marrandi, Järvamaa Kutsehariduskeskus<br>Aive Kupp, Järvamaa Kutsehariduskeskus |
| 3. Occupational qualification standard approved by:                            | Food Industry and Agriculture                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4. No. of decision of Sectoral Council                                         | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5. Date of decision of Sectoral Council                                        | 22.11.2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6. Occupational qualification standard valid until                             | 30.10.2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7. Occupational qualification standard version no.                             | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8. Reference to International Standard Classification of Occupations (ISCO 08) | 6111 Field Crop and Vegetable Growers                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 9. Reference to European Qualifications Framework (EQF)                        | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>C.2 Occupational title in foreign language</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| English:                                                                       | Farm-worker, level 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Russian:                                                                       | Работник сельского хозяйства                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>C.3 Annexes</b>                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lisa 1 <a href="#">Keelte oskustasemete kirjeldused</a>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lisa 2 <a href="#">Digipädevuste enesehindamise skaala</a>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |